

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
—  
INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE  
—  
PARIS  
—

(11) N° de publication : **2 646 588**  
(à n'utiliser que pour les  
commandes de reproduction)

(21) N° d'enregistrement national : **89 05788**

(51) Int Cl<sup>8</sup> : A 01 M 31/06.

(12) **DEMANDE DE BREVET D'INVENTION**

**A1**

(22) Date de dépôt : 2 mai 1989.

(30) Priorité :

(43) Date de la mise à disposition du public de la  
demande : BOP « Brevets » n° 45 du 9 novembre 1990.

(50) Références à d'autres documents nationaux appa-  
rentés :

(71) Demandeur(s) : *LEFEVRE François Jean Pierre*. — FR.

(72) Inventeur(s) : *François Jean Pierre Lefevre*.

(73) Titulaire(s) :

(74) Mandataire(s) :

(54) Dispositif de mise en place d'un leurre dans la cime des arbres pour la chasse à poste fixe.

(57) L'invention concerne un système pour hisser d'une ma-  
nière pratique un leurre vivant ou artificiel articulé ou statique à  
la cime des arbres afin d'attirer les autres oiseaux.

Il est constitué d'un élément filiforme 1 sur lequel on hisse  
un ensemble de cannes 2 supportant une palette mobile 7  
comportant un leurre vivant. Le long de l'élément filiforme 1  
viennent s'accrocher et se guider les cannes 2 par l'intermé-  
diaire des guides 3 qui servent à la préhension de l'élément  
filiforme. La palette mobile est animée à partir du sol à l'aide  
d'un cordeau de tirage 10 qui a pour but de faire battre des  
ailes le leurre vivant.

Le système selon l'invention est particulièrement destiné à  
attirer les oiseaux de passage à l'aide d'un leurre vivant ou  
éventuellement artificiel.



FR 2 646 588 - A1

## DESCRIPTION

La présente invention concerne un système pour mettre en place un leurre dans la cime d'un arbre pour la chasse à poste fixe.

Les leurres utilisés dans la présente invention sont des volatiles vivants, habituellement des pigeons ramiers, des palombes ou autres espèces.

- 5 Ils peuvent être substitués par l'utilisation de leurres artificiels articulés ou statiques.

- Les leurres vivants sont attachés sur une palette. La palette selon la présente invention se compose d'un berceau maintenant le volatile avec deux ouvertures pour le passage des pattes, elle est munie d'un perchoir  
10 approprié pour supporter le volatile et de moyens d'attache pour lui maintenir les pattes sur le dit perchoir. Cette palette est rendue mobile par un axe de pivotement et le mouvement de bascule est déclenché par un cordeau de tirage <sup>attaché à l'arrière du berceau et</sup> commandé à partir du sol. Ce basculement provoque un déséquilibre du volatile, engendrant un battement d'ailes qui le rend encore  
15 plus attractif.

Les systèmes connus sont actuellement pénalisés par les difficultés occasionnées lors de leur mise en oeuvre. Le positionnement précaire du leurre vivant sur un support mal adapté occasionne souvent la perte d'équilibre de ce dernier qui reste pendu par les pattes à ses lacets d'attache.

- 20 Les systèmes connus sont également pénalisés de par leur manque de hauteur atteinte. En effet, ils ne permettent pas habituellement sans système de guidage d'atteindre plus d'une dizaine de mètres de hauteur ; la condition première étant la position dominante du leurre à la cime des arbres pour attirer les autres oiseaux.

- 25 Le système de mise en place du leurre suivant l'invention a pour but de remédier à ce manque de hauteur et est constitué à cet effet d'un élément filiforme tel que câble ou cordeau assurant la rectitude du dispositif. Cet élément est mis en position à l'aide de moyens connus de tous : fronde, arc etc... Cet élément filiforme est destiné à être fixé à la cime de l'arbre à l'aide d'un noeud coulant et tendu au sol à l'aide d'un piquet. Sur  
30 cet élément filiforme vient se guider un ensemble de cannes pourvu d'éléments d'emboîtement et d'éléments de verrouillage les unes aux autres et de guides latéraux de coulissement, la canne supérieure étant pourvue de moyens de support du leurre. Les éléments de verrouillage sont du type à ressort évitant  
35 le vrillage des cannes autour de l'élément filiforme. Ce système de verrouillage a pour rôle important de pouvoir à partir du sol, orienter l'ensemble, donc le leurre dans le sens du vent, également d'éviter le déboitage des cannes en cas d'accrochage à la descente de l'ensemble. Cet ensemble de cannes comporte à son extrémité supérieure une tige déportée en
-

forme de baïonnette supportant la palette sur laquelle est fixé le leurre.

Suivant une variante non illustrée, il peut être prévu une tige horizontale supportant un ou plusieurs leurres en remplacement de la tige déportée en forme de baïonnette. Le système peut-être réalisé en métal léger  
5 ou matériaux composites.

Les dessins annexés illustrent l'invention. La figure 1 représente la vue d'ensemble du système selon l'invention, la figure 2 représente la palette, la figure 3 représente l'élément de guidage vu de côté et la figure 4 représente une canne avec l'élément de guidage, son emboîtement et son système de verrouillage 13.  
10

La présente invention se compose d'un élément filiforme 1 et grâce à un guide approprié 3 de forme hélicoïdale, formé d'une spire complète terminée à chacune de ses extrémités par deux parties parallèles et fixé sur chaque élément de canne 2 qui suivant un pivotement de quatre-vingt-dix degrés, retient prisonnier l'élément filiforme 1 et permet le coulisement de  
15 la canne 2 sur ce dernier ; les éléments de canne 2 sont ainsi emboîtés et verrouillés par un système 13 les uns après les autres et se guidant sur l'élément filiforme tendu 1, acquièrent une rigidité et une rectitude parfaite. Au préalable, a été fixé sur le premier élément de canne 2 A à l'aide de la tige déportée en forme de baïonnette 6, la palette 7 équipée de son leurre. La tige déportée en forme de baïonnette a pour but d'écarter la palette 7 supportant le leurre de l'élément filiforme 1. La palette 7 est composée d'un berceau original 4 lui conférant une forme demi cylindrique maintenant le leurre en position idéale. A cet effet, ce dernier est muni  
20 de deux ouvertures latérales 5 permettant le passage des pattes du leurre qui sont fixées sur le perchoir 12 à l'aide de moyens d'attache 8 composés d'un lacet et bracelet en cuir. Cette palette est montée à l'aide d'un axe 9, ce qui permet par le tirage d'un cordeau 10 manœuvré du sol de faire basculer de quarante-cinq degrés cette dernière vers l'arrière, déséquilibrant le leurre, lui faisant ainsi battre les ailes pour se rétablir et exerçant l'attrait des oiseaux de passage. Le cordeau 10 n'étant plus sollicité et à l'aide du ressort de rappel 11, la palette reprend sa position initiale, prête à être animée de nouveau.  
30

Le système selon l'invention est particulièrement destiné à attirer les  
35 oiseaux de passage à l'aide d'un leurre vivant ou éventuellement artificiel.

## REVENDICATIONS

1) dispositif de mise en place d'un leurre permettant de hisser à la cime des plus hauts arbres un leurre vivant ou artificiel, caractérisé en ce qu'il est constitué d'un élément filiforme 1 destiné à être tendu de la cime d'un arbre au sol et à guider le coulisement de cannes 2 pourvues  
5 d'éléments d'emboitement et de verrouillage les unes aux autres et de guides latéraux de coulisement et en ce que la canne supérieure 2 A est pourvue de moyens de support du leurre.

2) dispositif selon la revendication 1 est caractérisé en ce que les moyens de support du leurre comportent une tige déportée 6 supportant une  
10 palette 7 et écartant cette dernière de l'élément filiforme 1.

3) dispositif selon les revendications 1 et 2 caractérisé en ce que la palette 7 est composée d'un berceau 4 en forme de demi cylindre muni de deux ouvertures latérales 5 permettant le passage des pattes du leurre et leur immobilisation sur un perchoir 12 à l'aide des moyens d'attache 8  
15 composés d'un lacet et d'un bracelet en cuir.

4) dispositif selon la revendication 3 caractérisé en ce que le berceau 4 pivote autour d'un axe 9 en vue de donner un mouvement de bascule du berceau 4 autour de l'axe 9, déclenché par un cordeau 10 attaché à l'arrière du berceau 4 et commandé manuellement à partir du sol ; un ressort  
20 antagoniste 11 rappelant le berceau 4 à sa position horizontale.

5) dispositif selon la revendication 1 caractérisé en ce que les cannes emboitables et verrouillables 2 sont munies d'un guide 3 de forme hélicoïdale constitué d'une spire complète terminée à chacune de ses extrémités par deux parties parallèles et fixé sur chaque élément de canne 2 qui  
25 autorise par un pivotement de quatre-vingt-dix degrés, l'engagement des cannes 2 et leur libre coulisement sur l'élément filiforme 1.

6) système selon revendication 1 caractérisé en ce que les cannes 2 possèdent un système de verrouillage 13 du type à ressort qui évite le vrillage de l'ensemble des cannes 2 autour de l'élément filiforme 1 pendant  
30 l'ascension de l'ensemble. Ce système de verrouillage 13 a pour rôle important de pouvoir à partir du sol orienter l'ensemble donc le leurre dans le sens du vent, également d'éviter le déboitage des cannes en cas d'accrochage à la descente de l'ensemble.

FIG.1

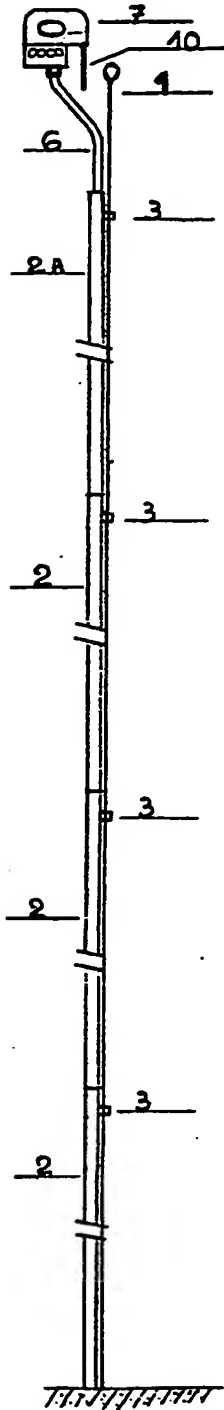


FIG.2

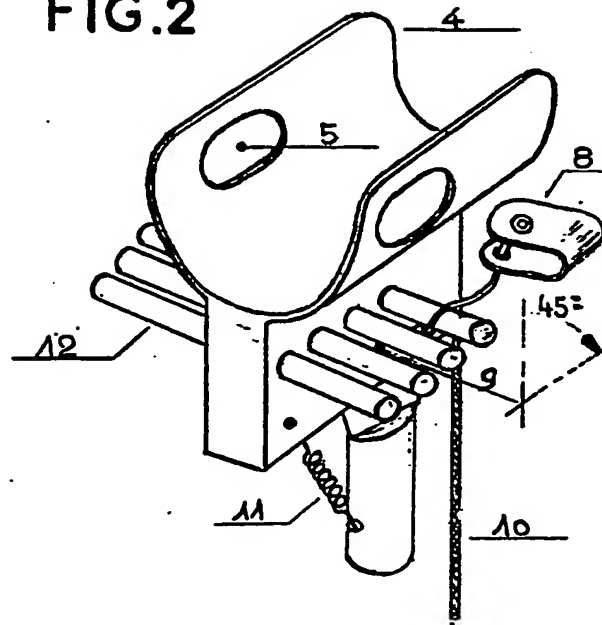


FIG.3

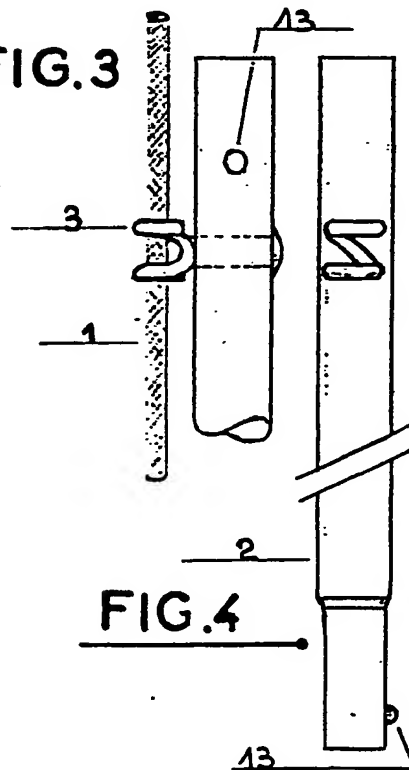


FIG.4

